CARACTERISTIQUES :

translucide et inodore
solution alcaline
pH à 10% = 12,5
pH pur = 13,5
densité = 1,08
biodégradable

PROPRIETES :

détergent
dégraissant
bactéricide
décontaminant
de la radioactivité
moussant

COMPOSITION :

agents tensioactifs :
anioniques et non ioniques
agents séquestrants
agents stabilisants

CONDITIONNEMENT :

6x5L	référence **01010430**
20L	référence **01010421**
220L	référence **01010493**

Formule déposée à l'INRS et aux centres anti-poisons
Dispositif médical classe I CE

TFD 4

DETERGENT DEGRAISSANT MOUSSANT POUR LA DECONTAMINATION DE LA RADIOACTIVITE

1 - INDICATIONS :

TFD 4 se caractérise par une puissance activité tensioactive et décontaminante. Il nettoie toutes les surfaces contaminées par des radio-isotopes utilisés généralement dans l'environnement du nucléaire.

Action nettoyante : la solution moussante et détergente élimine tous types de salissures, de graisses contaminées. Son fort pouvoir mouillant agit par réelle saponification et non par une simple émulsification, même en présence d'eau dure.

Action décontaminante de la radioactivité : les agents séquestrants décrochent et entraînent les radio-isotopes fixés sur tous types de supports, formant des complexes métalliques hydrosolubles facilement éliminables.

2 - DOMAINES D'APPLICATION :

TFD 4 est efficace sur la plupart des matériaux : verre, céramique, matières plastiques, caoutchouc, acier, inox, mais aussi pour l'instrumentation médico-chirurgicale, les endoscopes souples, la verrerie de laboratoire ou de l'industrie.
Il est utilisé pour décontaminer la vaisselle, les ustensiles de cuisine, les paillasses, le mobilier, les sanitaires, les sols...
TFD 4 s'utilise dans tous les domaines employant les radio-isotopes : **en médecine nucléaire, dans les centres anticancéreux, dans les laboratoires d'analyse et de recherche, dans l'industrie nucléaire**...

3 - MODE D'EMPLOI :

Concentration préconisée : 10% (100 mL/L)
Temps de contact : 15 minutes

EN TREMPAGE:
Mettre à tremper le materiel dans un bac contenant du **TFD 4** dilué à 10% dans de l'eau chaude (50°C) pendant 15 minutes. Rincer et sécher.
Verifier le niveau de contamination résiduel. Renouveler l'opération si nécessaire.

POUR LES SURFACES:
Nettoyer les surfaces contaminées en les essuyant avec une lingette à usage unique imbibée d'une solution de **TFD 4** à 10%. Rincer avec une lingette imbibée d'eau.
Vérifier le niveau de contamination résiduel et renouveler l'opération si nécessaire.
Les solutions de décontamination doivent être récupérées et stockées dans les cuves ou containers prévus à cet effet.

4 - PRECAUTION D'EMPLOI :

Produit réglementé, C-Corrosif (voir fiche de sécurité 010104).
Ne pas utiliser avec des produits sensibles aux alcalins, les non-ferreux (voir **TFD Neutre**, FT 250).
Ne pas mélanger à d'autres produits.
Stocker hors gel.
Peut provoquer des brûlures. Le port de gants et d'appareils de protection du visage et des yeux est recommandé.
En cas de projection, laver immédiatement et abondamment et consulter un spécialiste.

FRANKLAB S.A.
Bureaux : 3 rue Galilée - Quartier de l'Europe - 78280 GUYANCOURT
Tél. : (+33) 1 39 44 93 40 - Fax : (+33) 1 39 44 93 41
web : http://www.franklab.com e-mail : info@franklab.com
B.P. 63 - 78185 ST QUENTIN EN YVELINES Cedex - FRANCE

NF EN ISO 13485 (2004)
ISO 9001 (2000)

Fiche technique
030C

03.06
7170-0017-5005